

Dichiarazione di prestazione DoP-No. NTSS55-31U18

1. Nome prodotto

SiMP Seal 55

2. Tipologia di prodotto

Monocomponente a base metossi-silanica

Sigillante per l'applicazione in facciate, impieghi

sanitari e camminamenti pedonali

Tipo PW, F INT-EXT CC

Tipo XS3 CC

3. Applicazione

Condizionamento: Metodo A

Substrato: cemento M1

Pre-trattamento con U-Primer 110 (cemento)

NPT srl a Socio Unico

Via G.Rossa 2

Loc. Crespellano – 40053 Valsamoggia (BO)

Italy

5. Rappresentante

4. Produttore

6. Sistema di verifica della costanza di prestazione

3 plus 3

7. Norme di riferiemnto

EN 15651-1: 2012-12; EN 15651-3: 2012-12; EN

15651-4: 2012-12

8. Ente notificante

4ward Testing Ltd, NB 2538, in quanto laboratorio notificato in system 3, ha effettuato i test iniziali e

rilasciato il relativo test report.

9. Caratteristiche essenziali

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Norme tecniche di riferimento
Reazione al fuoco	Classe E	
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per l'ambiente e la salute	Riferirsi alla scheda di sicurezza	
Tenuta all'aria e all'acqua		7
a) Resistenza al flusso	≤ 3 mm	EN 15651-1: 2012-12 EN 15651-3: 2012-12 EN 15651-4: 2012-12
b) Perdita di volume	≤ 10%	
c) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo immersione in acqua	Nessun fallimento	
d) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta	Nessun fallimento	
e) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta a - 30°C	Nessun fallimento	
f) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo 28 giorni di immersione in acqua	NPD	
g) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo 28 giorni di immersione in acqua e sale	Nessun fallimento	
h) Resistenza alla lacerazione	Nessun fallimento	
i) Durabilità	Passata	
j) Crescita microbiologica	4	

10. Le prestazioni del prodotto identificato nei punti 1 e 2 sono in conformità con quanto dichiarato nel punto 9. Questa dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore indicato nel punto 4.

Dichiarazione di prestazione DoP-No. NTSS55-31U18 - Pagina 1 di 3

N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO

Sede Amministrativa e Commerciale Via Guido Rossa, 2 - Loc. Crespellano 40053 Valsamoggia (BO) - Italy Tel +39 051969109 - Fax +39 051969837 P. Iva 03467421206 - www.nptsrl.com



Unità di Ricerca e Produttiva Via Stazione, 12 27030 Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy Tel. +39 0382 400140





NPT srl Via G.Rossa 2 Loc. Crespellano – 40053 Valsamoggia (BO) Italy

18

EN 15651-1 EN 15651-3 EN 15651-4

Sigillante monocomponente a base metossilanica per l'applicazione in facciate, impieghi sanitari e camminamenti pedonali

- Tipo F EXT-INT/ PW EXT-INT/ XS3 CC
- Condizionamento: Metodo A
- Substrato: cemento M1
- Pre-trattamento con U-Primer 110 (cemento)

Reazione al fuoco	Classe E
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per l'ambiente e la salute	Riferirsi alla scheda di sicurezza
Tenuta all'aria e all'acqua	
a) Resistenza al flusso	≤ 3 mm
b) Perdita di volume	≤ 10%
c) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo immersione in acqua	Nessun fallimento
d) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta	Nessun fallimento
e) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta a - 30°C	Nessun fallimento
f) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo 28 giorni di immersione in acqua	NPD
g) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo 28 giorni di immersione in acqua e sale	Nessun fallimento
h) Resistenza alla lacerazione	Nessun fallimento
i) Durabilità	Passata
j) Crescita microbiologica	4

Dichiarazione di prestazione DoP-No. NTSS55-31U18 - Pagina 2 di 3

N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO

Sede Amministrativa e Commerciale Via Guido Rossa, 2 - Loc. Crespellano 40053 Valsamoggia (BO) - Italy Tel +39 051969109 - Fax +39 051969837 P. Iva 03467421206 - www.nptsrl.com



Unità di Ricerca e Produttiva Via Stazione, 12 27030 Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy Tel. +39 0382 400140



18

NPT srl Via G.Rossa 2 Loc. Crespellano – 40053 Valsamoggia (BO) Italy

EN 15651-1, -3, -4 F EXT-INT/ XS3/ PW EXT-INT CC

Firmato per e per conto del produttore

Regulatory & HSE office NPT srl

N.P.T. S.r.I. a Socio Unico Via 2 Possa, 2 - Loc. Craspellano 40053-VALSAMOGGIA-BOJ-TALIA Reg-Impr.BO e C.F. 03467424206 P.IVA IT-03467421206 - REA BO-521497

Dichiarazione di prestazione DoP-No. NTSS55-31U18 - Pagina 3 di 3

N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO

Sede Amministrativa e Commerciale Via Guido Rossa, 2 - Loc. Crespellano 40053 Valsamoggia (BO) - Italy Tel +39 051969109 - Fax +39 051969837 P. Iva 03467421206 - www.nptsrl.com



N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO

Unità di Ricerca e Produttiva Via Stazione, 12 27030 Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy Tel. +39 0382 400140